



ОГУЭП ОБЛКОММУНЭНЕРГО

ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ЭЛЕКТРОСЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
«ОБЛКОММУНЭНЕРГО»

Филиал «Саянские электрические сети»

Акт допуска расчётного прибора учёта № _____ от «16» 08 2016 г.

Потребитель: ОДПУ мкр. Амгинский дом № 11 ВРУ № 2
(Ф.И.О. физического лица/наименование юридического лица/ Ф.И.О. индивидуального предпринимателя)

Договор № (Лицевой счет) _____

Электроустановка (№, наименование, адрес электроустановки) _____
г.Саянск мкр. Амгинский, дом 11

(населенный пункт, улица, № дома, телефон)

Состав уполномоченных представителей:

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О.)
Имженер - инспектор Шенкаренко А.С.
- ООО «Иркутскэнергосбыт» (Должность, Ф.И.О.)
Имженер - инспектор Демидов Д.В.
- Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О.)
ОГУЭП «Облкоммунэнерго»
- Собственник прибора учёта (Должность, Ф.И.О.)
ОГУЭП «Облкоммунэнерго»
- Собственник энергопринимающих устройств (Должность, Ф.И.О.) _____
- Обслуживающая организация (Ф.И.О.)
ООО УК Искра Шенкаренко А.С. Энергоинж.
- Представитель собственников помещений в многоквартирном доме (Ф.И.О.) _____

Характеристики и место установки проверяемого расчетного прибора учета:

Счетчик:

Место установки	Тип счетчика	Заводской номер	Уном, В / Ином, А	Значн.	Показание	Дата г/п	Межповерочный интервал	Дата истечения МПИ	Класс точн.	Наличие обогрева	Ку	№ пломб на клемной крышке счетчика
ВРУ-2	43680313	007856025 001157	5-7,5	5,1	22512,3	2009 IV	16	2025	1	----	30	0104648

Демонтированные трансформаторы тока

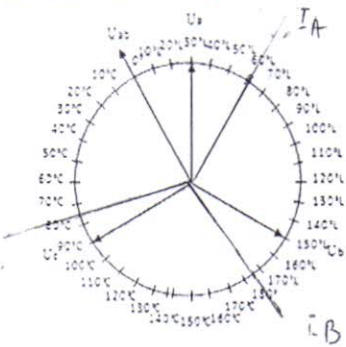
Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктг	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	ТТЭ-30	7309	1-10	8		0,5	150/15	06246	
Фаза «В»	ТТЭ-30	7313	1-10	8		0,5	150/15		
Фаза «С»	ТТЭ-30	7316	1-10	8		0,5	150/15		

Установленные трансформаторы тока

Место установки	Тип	Заводской номер	Дата г/п	Межповер. интервал	Дата истеч. МПИ	Класс точн.	Ктг	№№ установ. пломб	Опломбированный элемент
Фаза «А»	ТТЭ30С	14045		8		0,5	150/15	0104675	
Фаза «В»	ТТЭ30С	14039		8		0,5	150/15		
Фаза «С»	ТТЭ30С	14033		8		0,5	150/15		

Трансформаторы напряжения: тип _____ Дата госповерки _____ Ктг _____

1. Проверка правильности схемы включения счетчика (с применением прибора ВАФ).
 Данные для построения векторной диаграммы (измерения проведены относительно U_{ab}):



$I_a = 485 \text{ mA}$, $\varphi_a = 62^\circ \text{ L}$ Определено ABC чередование фаз на счётчике.
 $I_b = 235 \text{ mA}$, $\varphi_b = 175^\circ \text{ L}$
 $I_c = 560 \text{ mA}$, $\varphi_c = 96^\circ \text{ C}$

2. Проверка исправности электрического счетчика (с применением фазоуказателя):

$P_{\text{расч.}} = 1,73 \times U_{\text{л}} \times I_{\text{ср}} \times \cos \varphi$	$P_{\text{расч.}} = 1,73 \times 0,405 \times 12,3 \times 0,91$	$P_{\text{расч.}} = 7,84 \text{ кВт}$	Небаланс, % <u>1,2%</u>
$P_{\text{изм.}} = 3600 \times N \times K_{\text{ТТ}} / (t \times A)$	$P_{\text{изм.}} = 3600 \times \frac{4}{(17 \times 3200)} \times 30 \times 1$	$P_{\text{изм.}} = 2,99 \text{ кВт}$	$H\delta = [(P_{\text{изм.}} - P_{\text{расч.}}) / P_{\text{расч.}}] \times 100\%$

$I_a = 14 \text{ A}$, $I_b = 7 \text{ A}$, $I_c = 16 \text{ A}$. $I_{\text{ср}} = 12,3 \text{ A}$. $U_{\text{ab}} = 409 \text{ В}$, $U_{\text{bc}} = 404 \text{ В}$, $U_{\text{ac}} = 403 \text{ В}$.

Постоянная счетчика (A) = 3200. Кол-во оборотов (импульсов) счетчика N 4 за время t 17 с.

3. Результат проверки: состояние прибора учета, измерительных ТТ и ТН: (соответствуют или не соответствуют требованиям НТД), нужное подчеркнуть.

Приборы, использованные при проверке схемы коммерческого учёта (тип, заводской номер, дата следующей госповерки):
 «Парма ВАФ-А» № 12605; Токоизмерительные клещи № 11040089084

Заключение:

1. Прибор годен / (не годен) для дальнейшей эксплуатации (нужное подчеркнуть). Потребителю необходимо:

И.И. Шенкаренко - инженер
 организация, должность лица, выполнившего работу)

(подпись)

Шенкаренко И.С.
 (Ф.И.О.)

- ОГУЭП «Облкоммунэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись)
Инженер - инспектор Шенкаренко И.С. ;
- ООО «Иркутскэнерго» (Должность, Ф.И.О., подпись)
инженер Шенкаренко И.С. ;
- Собственник объектов электроэнергетики, к которым присоединены энергопринимающие устройства (Должность, Ф.И.О., подпись)
ОГУЭП «Облкоммунэнерго» ;
- Собственник прибора учета (Должность, Ф.И.О., подпись)
ОГУЭП «Облкоммунэнерго» ;
- Собственник энергопринимающих устройств (Должность, Ф.И.О., подпись)
 ;
- Обслуживающая организация (Должность, Ф.И.О., подпись)
ООО «Иркутскэнерго» Шенкаренко И.С. ;
- Представитель собственников помещений в многоквартирном доме (Ф.И.О.)
 ;

Лица, отказавшиеся от подписания Акта проверки, либо несогласные с указанными в Акте результатами проверки, и причины такого отказа либо несогласия: